Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination						
10/629,624	SHUTOH ET AL.						
Examiner	Art Unit	 					
Anthony Fick	1753	_					

1	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im					Dat	e			
Final	Original	1/19/07	K/16/07							
	1	1	V	┢┈	1	 	1	┢	┢	┢
	2	1	1	1	Т			⇈	✝	
		1	V							
	4	1	7							
	5	N	N							
	6	N	77		L		L.	<u> </u>		
	7	N	スマス	<u> </u>	┞-	_	L	L	_	<u> </u>
	8	N.	ب۸	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	L_	L_
	9	N	N	<u> </u>	├	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>
	10	N	~	<u> </u>	<u> </u>	L	⊢	_	 	-
\vdash	11 12	N	20	\vdash	-	-	-	1	├-	\vdash
	13	N	<u>سر</u>	 	├	\vdash	-	├-		-
	14	N	2 2 2 2 2 2 2 5		 	├	⊢	 	╁	-
\vdash	15	N	5	\vdash	-	-	╁╾	-	├-	├─
	16	N	7	┝	⊢	├	-	-	-	├
	17	17	7	-	┢	┢	-	┝	├-	├
-	18	N		\vdash	\vdash	┢	⊢	┢	H	┢
	19	N	22		-	╁	┢	H	_	┝
	20	N	1		-	┢	┢	┢	\vdash	-
	21	<u> </u>	H		_	 	┢	-	-	
	22		\vdash	_	Н	\vdash	┢	_	_	-
	23		\vdash	_	Т	_	1	_	_	_
	24	Г	\vdash		Г		Г	Г	Ι	
	25	П	Т	Т	\vdash				Г	
	26									
	27									
	28									
	29					L	L	L	<u></u>	L_
	30	L.	L		L_		<u> </u>	L_		
	31	L				ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	_
	32	lacksquare		_	<u> </u>	-		 	ļ	<u> </u>
	33		\vdash	<u> </u>		├-	 	 		
\vdash	34	\vdash	Н	<u>:</u>		┝	├	\vdash	├	├-
	35 36		-	-	<u> </u>	├	├	\vdash	⊢	\vdash
	37	\vdash	\vdash			 	\vdash	\vdash	H	\vdash
	38	-	-	-	-	┢		\vdash	\vdash	-
	39	-			┢	 	-	Н	\vdash	\vdash
	40	┢	-	-	\vdash	Н	┢	H	 	\vdash
	41				_	_	Г			
	42	Т	П	Т		Г			П	Г
	43									
	44									
	45									
	46									
	47									
	48							Щ	Ш	
\blacksquare	49	\Box				Щ	L	Ш	Ш	Ш
1	50						1		1	

Claim		Date									
Final	Original										
	51		匚								
	52 53	ļ	ļ	╙	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	lacksquare	Ļ	
	53	<u> </u>	┞	 _	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	54		-	ļ.,	_	-	 	ļ	ļ	<u> </u>	
	55 56	├_	⊢-	₩	ļ	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	57	-	├	⊢	-	-	-	-	-	-	
	58		-	├	├-	-	-		-	-	
	59	┢	╁╾	┢	-	-	├	-	╢		
	60	⊢	Η.	┢─	┢	╌	-	\vdash	\vdash	-	
	61	\vdash	\vdash	\vdash	1	┢	 	\vdash	\vdash	_	
	62		 	┢	Т	┢	_	_	\vdash		
	63	_	T						_		
	64										
	65 66										
	66										
	67				L						
	68		<u> </u>	L		L		L.		L	
	69	_	L		<u> </u>	L.	Ш	L		L_	
	70	_	L.,		L_	ļ			_	_	
	71	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	72	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	├-	l–		\vdash	⊢	
	73 74		⊢	-	 	-		<u> </u>	\vdash	 	
	75		├		┝	-		-	Н	-	
	76	<u> </u>		-	-	┢	-	-	-	┝	
	77	<u> </u>		-	_	_	\vdash	-	Н	_	
	78		Г	\vdash	_		Г		Т	_	
-	79		Г				_				
	80										
	81										
	82										
	83		L	_	_	L					
	84	_		_				L			
	85		L.,	<u> </u>	<u> </u>	_		ļ.,		_	
	86	_	-	_	_	<u> </u>		_		_	
- 1	87 88		⊢	-	<u> </u>	_		_	-		
	89	_	├─	-	⊢	┝	Ι	\vdash	H		
	90		H	-	-		-	-	-		
	91		_	-	Ι	┝	Н	-	⊢	-	
	92		Н	_	<u> </u>	-	\vdash		-		
	93		\vdash	_		Н		_	\vdash	_	
	94						-				
	95						_	_			
	96										
	97		П								
	98		L	Ш							
	99		L	L.		L	Щ	Ш	Ш		

100

Claim Date Tell Estate GO Interpretation 101 Interpretation 102 Interpretation 103 Interpretation 104 Interpretation 105 Interpretation 106 Interpretation 107 Interpretation 108 Interpretation 109 Interpretation 110 Interpretation 111 Interpretation 112 Interpretation 113 Interpretation 114 Interpretation 115 Interpretation 116 Interpretation 117 Interpretation 118 Interpretation 119 Interpretation 110 Interpretation 111 Interpretation 111 Interpretation 112 Interpretation 113 Interpretation 114 Interpretation 115 In											
101	Cla	aim	<u> </u>	,	,		Date	<u>e</u>		,	_
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	Final	Original									
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		101		Т	┪	Г		Г	_		М
103		102									
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		103									
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		104									
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		105		Ц.	L	_		L			Ш
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		106	ldash	_	╙	ᆫ	Щ	L	L	L.	Ш
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		107	_	<u> </u>	 	⊢	H	L	_	<u> </u>	Щ
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		100	_	⊨	├	H	-	H	┝	H	Н
111		110	-	-	⊢	-	H	H	├	Н	Н
112			-	-	┢	\vdash	H	\vdash	┢┈		Н
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		112	\vdash	_	t^-	\vdash	Г	H	Н	Н	Н
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		113		_		1	Т		Т	М	М
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		114									П
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		115									
118		116									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146				<u>_</u>							Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		118			_	<u>_</u>	Щ	L	Щ	L_	_
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		119			_	<u>_</u>	Ш	L			Щ
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147				_	-	\vdash			\vdash	\vdash	Н
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146				-	-		Н	-	-	-	Н
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		123		_	⊢	┝一	-	┢┈	Н	\vdash	Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		124		 	-	┢	-	┝		\vdash	Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		125		_		Ι		Н	Н	\vdash	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		126							Т		П
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		128									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		129				Ш					
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	_	130	Ш		ļ				\vdash		Ш
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131	Н	_	┝	_	-	├	<u> </u>	Н	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		132		_	-	-	-	-	Н	\vdash	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		134	_		⊢			\vdash	┝	Н	\dashv
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135		_	\vdash	Н	\vdash	\vdash	-	H	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		136			_	┢	_	 	_		Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		137		_		\Box					
140 141 142 143 144 145 146 147		138									
141 142 143 144 145 146		139									
142 143 144 145 146 147		140				_	ш				Ш
143 144 145 146 147		141	-4	_	_				_	_	Ц
144 145 146 147				_	Η,		Н	Н	-	\vdash	\vdash
145 146 147			\vdash	_		\vdash	\vdash	\vdash		Н	\vdash
146	\dashv		\vdash	_	Н	\vdash	\vdash	\vdash		Н	Н
147	\dashv		\vdash		Н	Н	Н	Н		Н	\vdash
	\dashv	147	\dashv		H	\vdash	Н			Н	\vdash
148		148									
149		149									
150		150									